**Index of Claims** 



Application/Control No.

10/759,397

Examiner

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

MELMAN, EMANUEL

Art Unit

Edward Pipala

3663

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

÷

Restricted

Non-Elected N

Interference

**Appeal** Α

0 Objected

		Dota 1									
Cla				_ Ļ	Date	•		_	$\dashv$		
_	<del>a</del>	9								. 1	
Final	Ë	1/0								1	
Ľ.	Original	5/11/06									
<u> </u>	_1	V									
	2	1									
	1 2 3 4 5	444									
	4									$\square$	
	5	N N >									
	6	N								لـــا	
	7	4									
	8 9 10	7									
	9	1		·							
	10	1									
	11	1									
	12	1									
	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	٧									
	14	7									
	15	V									
	16	N									
	17	N									
	18	N N									
$\vdash$	19						-			П	
	20	1		_				_		Н	
-	21	V	<del>-</del>	_						H	
	22	1	$\vdash$			H				Н	
	22 23 24 25 26	V	H	$\vdash$			$\vdash$	_		Н	
	24		-	$\vdash$			_			H	
	25	1	-			-	-	-		Н	
<del></del>	26	1	<del>                                     </del>	$\vdash$		Н	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	Н	
-	27	Ì	_	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		H	
	27 28	Ì	-	$\vdash$	H	-		-	$\vdash$	H	
	29	i	<del>                                     </del>	├	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	┰	Н	
-	30	1	-	├	$\vdash$	┢	-	-	H	Н	
	31	H	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	H	Н	
	32		$\vdash$	┢一	┢	-	$\vdash$	-	┢	Н	
	30 31 32 33		┪	Ι	<del>                                     </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	
-	34	-	├-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	H	
$\vdash$	35	H	$\vdash$		$\vdash$	1	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	
-	35 36	├	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	
<u> </u>	37	<del> </del>			-	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$	
<b>—</b>	38_	$\vdash$	<del> </del>			$\vdash$	├─	$\vdash$		$\vdash$	
-	39	<del>                                     </del>	$\vdash$		-	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	-		
$\vdash$	40	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	t	Н	
<b> </b>	41	+-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	╁╌	<del> </del>	H	
$\vdash$	42	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>		<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	
<u> </u>	43	┢	$\vdash$	-	╁	$\vdash$	-	-		$\vdash$	
<del></del>	44	$\vdash$	<del>  -</del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	1	$\vdash$	
<del> </del>	45	+-		-	-	⊢	-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	
$\vdash$	46	┼	$\vdash$	<del>  -</del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	+	$\vdash$	
<u> </u>		+-	$\vdash$	$\vdash$	├-	+-		-	$\vdash$	┼─	
<b>-</b>	47	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	┼	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	48	⊢	├	<del> </del>	$\vdash$	├-	⊢	$\vdash$	+-	⊢	
	49 50	┼	$\vdash$	<del> </del>	Ͱ	⊢	├-	-	$\vdash$	$\vdash$	
	1 70	1							1		

la	im					ate	;		_			Cla	im					ate	;			
٦		_																	$\Box$	П		
	Original	5/11/06					1					Final	Origina								-	ı
	Ë	111										ᆵ	ij			- 1						ĺ
	O	"																				
7	1	1											51									
٦	2	7									Ī		52									
٦	3	7											53							$\neg$		
	4	1											54									
	5	Ν											55									
	6	N											56									
	7	1									l		57							-		
	8	1											58									
	9	1											59							$\neg$		
7	10	1											60							$\neg$	$\neg$	
	11	1											61									
	12	1											62							T		
_	13	1											63									$\Box$
	14	1											64									$\Box$
i	15	1	_						_				65								寸	$\neg$
-	16	N					_						66	Н		_			T			_
-	17	N				-		$\vdash$	H			-	67					_			T	$\exists$
-	18	1			_	-	-			_			68				_				1	_
-	19	1			-	_	-			-		-	69	┢┈				-		一	$\dashv$	_
	20	1						_		_	li		70	$\vdash$		_			Н	-	-	
-	21	1	-	-	_		_	_	-				71	$\vdash$	_	-			Н	$\dashv$		$\dashv$
4	22	1	⊢					_					72	-				-	-			$\dashv$
_		1	⊢	_	_		_			-			73		-		-		$\vdash$			$\dashv$
_	23	1	_	_	_			_	_				74		_	⊢		⊢	Н	-	-	
_	24		<del> </del>						_				75	-				-	-	-	$\dashv$	$\dashv$
_	25	1	├	$\vdash$		H		_	-	-			76			-		$\vdash$	H	$\dashv$		$\dashv$
,	26		-	_	$\vdash$	H	_		$\vdash$	_				-	_		$\vdash$	-	$\vdash$	$\dashv$	-	_
	27	1	-	H	H	-			H	_			77	-			-	-	-	-	$\dashv$	$\dashv$
_	28	1	-	-		<u> </u>		_	_	_			78	-		-	_	$\vdash$		$\dashv$	-	
_	29	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			_	-			79			$\vdash$		├				-
_	30	1	ļ	<u> </u>	<u> </u>		_	_	L	<u> </u>			80			⊢	┝	<u> </u>	-	-	-	_
_	31	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>			├	<u> </u>			81	-	-	<u> </u>	-		$\vdash$	_		-
_	32	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>			-	<u> </u>			82	_	_	<u> </u>	-		$\vdash$			
_	33	L	<u> </u>	<u> </u>	_			_	<u> </u>	<u> </u>			83	_	<u> </u>		<u> </u>		-	-		
_	34	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			84	_	<u> </u>		<u> </u>	-				
_	35	ļ	-	<del> </del>	<u> </u>	-	ш	<u> </u>		_			85	$\vdash$		-	-	$\vdash$			$\dashv$	$\vdash$
	36	<b> </b>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			86	-	-	-	├	-	<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash$
_	37	<u> </u>	<del> </del>	⊢-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	-			87	Н—	<u> </u>	<b>—</b>	├		-	-	$\dashv$	
_	38	-	₩	<b>—</b>	-	├	<u> </u>	<u> </u>	-	<del> </del>	1		88	<del> </del>	$\vdash$	⊢		├	⊢	ш	$\dashv$	
_	39	$\vdash$	<b> </b>	—	<del> </del>	<u> </u>	Щ	├	$\vdash$	$\vdash$	1	<b>_</b>	89	₽	├-	<del> </del>	├	-	├			Н
_	40	-	$\vdash$		<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	1	<u> </u>	90	├	₩	├-	<u> </u>	-	-	$\vdash$		
	41	$\vdash$		<b>—</b>	<u> </u>	<del> </del>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	ļ	91	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>	⊢	-	Н		$\vdash$
	42	<u> </u>	<b>—</b>	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ		<u> </u>	1	ļ	92	⊢	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<del>  -</del>	<u> </u>	Щ	$\dashv$	Щ
	43	ـ	<del> </del> _	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	⊢-	-		93	₽	⊢	<del> </del> —	<del> </del>	ļ	-	Ш		
_	44	<b> </b> _	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>—</b>	_	-	<u> </u>	94	₩	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	├-	<u></u> -		-
_	45	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<b>!</b> —	<u> </u>	L.	-	<u> </u>	95	<u> </u>	1_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	ļ		
	46	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<b>L</b>	<b> </b>	1	<u> </u>	96	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	L	<b>_</b>	L-	Ь.,	$\vdash$	Ш
_	47	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	oxdot	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	97	<b>_</b>	⊢	<u> </u>	L_	<u> </u>	_	<u> </u>		$\vdash$
_	48	╙	_	<u> </u>	_	L_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	1	ļ	98	↓_	ـــ	ـــــ	$\vdash$	ļ	<u> </u>	_	$\vdash$	$\vdash$
	49	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	oxdot	L	_	∟	<u>L</u>	4	<u> </u>	99	<b>L</b>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>
	50		L	L	İ		L	<u> </u>	乚	<u>L</u>	]	L	100	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	乚	L	<u>L_</u>	<u> </u>	لـــا	<u> </u>

Claim						Date	<del></del>			$\neg$	
Final	Original										
_	101 102		-			_					
	102										
	103										
	104										
	104 105										
	106										
	107										
	108										
	109					Ш					
	110										
	111										
L	112						$oxed{oxed}$				
	113			<u> </u>	<u> </u>	_	L_			Ш	
	114 115				<u> </u>		L				
	115			<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$			$\Box$	
	116				_				L		
	117 118				L						
	118					_					
	119				<u> </u>						
Ĺ	120 121			L		L			<u> </u>		
	121					_					
	122			L		<u> </u>					
	122 123 124	L_		$ldsymbol{ld}}}}}}$		<u> </u>	<u> </u>				
	124				<u>L.</u>				L		
L	125 126 127		_	_	<u> </u>			_	<u> </u>	L	
	126			lacksquare	<u> </u>	_		_		Ш	
	127			Ш	ļ	_	_	<u> </u>		Ш	l
	128 129 130		L	<u> </u>	<u> </u>		L	_	<u> </u>		
	129		_	1	<u> </u>	<u> </u>	L_		<u> </u>		
	130		_	L.	_	<u> </u>	┖		<u> </u>	_	
	131			ļ	L	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		ŀ
	132			_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	
	133 134					<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		
<u> </u>	134	_	<u> </u>	<u> </u>	├-	ऻ_	<u> </u>	<del> </del>	<b>!</b>		l
	135	1	L-	<u> </u>	₩	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	1	-	
<u> </u>	136 137	<b> </b> -	<u> </u>	├	<del> </del>	├—	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	-	
<u> </u>	137	<b>├</b>	<u> </u>	⊢	├-	<del>  -</del>	├	_	<u> </u>		l
	138 139	┞		├-	├	-	├	_	-	H	
<u> </u>	139	⊢		┢	⊢		-	-	⊢	$\vdash$	ł
-	140	⊢	$\vdash$	├-	<b>├</b>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	1
ļ	141	$\vdash$	-	├	+	╁	├-	$\vdash$	$\vdash$	-	1
<u> </u>	142	$\vdash$	⊢	<del> </del> -	+	$\vdash$	-	<del> </del>	├-	$\vdash$	١,
	143	$\vdash$	-	⊢	$\vdash$	├	-	╁	$\vdash$	├-	′
<u> </u>	144	-	$\vdash$	⊢	╂	$\vdash$	$\vdash$	├-	$\vdash$	├-	1
<u></u>	145	1	$\vdash$	┼	+	-	$\vdash$	-	┢	<del> </del>	1
-	146	$\vdash$	-	-	$\vdash$	-	$\vdash$	├	╁	<del> </del>	1
<u> </u>	147	-	-	₩	+	-	十	$\vdash$	├	$\vdash$	1
<u> </u>	148	<b>├</b> ─	<u> </u>	ـ	$\vdash$	+-	+	╁		├	1
<u> </u>	149	<del>  -</del>	-	$\vdash$	$\vdash$	┼-	$\vdash$	$\vdash$	╀	├-	1
L	150	Щ	$\bot$	<u></u>		<u> </u>	1_	Ц_	<u> </u>	1	J